

FR GUIDE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION
EN INSTRUCTION FOR USE

Brandt

COMBINÉ REFRIGÉRATEUR/CONGÉLATEUR NO FROST NO FROST FRIDGE-FREEZER



Brandt

Chère Cliente, Cher Client,

Vous venez d'acquérir un réfrigérateur-congélateur **BRANDT** et nous vous en remercions.

Nous avons mis dans cet appareil toute notre passion, notre savoir-faire pour qu'il réponde au mieux à vos besoins. Innovant, performant, nous l'avons conçu pour qu'il soit aussi toujours facile à utiliser.

Vous trouverez également dans la gamme des produits **BRANDT**, un vaste choix de fours, de fours à micro-ondes, de tables de cuisson, de hottes aspirantes, de cuisinières, de lave-vaisselle, de lave-linge, de sèche-linge que vous pourrez coordonner à votre nouveau réfrigérateur-congélateur **BRANDT**.

Bien entendu, dans un souci permanent de satisfaire le mieux possible vos exigences vis à vis de nos produits, notre service consommateurs est à votre disposition et à votre écoute pour répondre à toutes vos questions ou suggestions (coordonnées à la fin de ce livret).

Et connectez-vous aussi sur notre site **www.brandt.com** où vous trouverez tous nos produits, ainsi que des informations utiles et complémentaires.

Brandt

Dans le souci d'une amélioration constante de nos produits, nous nous réservons le droit d'apporter à leurs caractéristiques techniques, fonctionnelles ou esthétiques toutes modifications liées à leur évolution.

⚠ Important: Avant de mettre votre appareil en marche, veuillez lire attentivement ce guide d'installation et d'utilisation afin de vous familiariser plus rapidement avec son fonctionnement.

www.brandt.com



1 / BRÈVE INTRODUCTION	4
2 / INSTRUCTIONS IMPORTANTES DE SÉCURITÉ	4
3 / INSTALLATION DE L'APPAREIL	6
4 / DESCRIPTION DE L'APPAREIL	11
5 / PANNEAU DE COMMANDE	12
6 / UTILISATION DE L'APPAREIL	14
7 / CONSEILS ET ASTUCES	17
8 / NETTOYAGE ET ENTRETIEN	18
9 / DÉPANNAGE	19
10 / MISE AU REBUT DE L'APPAREIL	20
11 / SERVICE APRÈS-VENTE	21

NOTICE CE

Ce produit est conforme aux normes de la Directive Basse Tension (2006/95/CE), la Directive 2004/108/CE relative à la compatibilité électromagnétique et la Directive éco-conception (2009/125/CE), mises en œuvre par le Règlement (CE) No 643/2009 de l'Union Européenne.

Nous vous remercions d'avoir acheté un produit de notre gamme. Nous espérons que vous aurez un grand plaisir à l'utiliser. Avant d'en faire usage pour la première fois, lisez attentivement les instructions relatives à son utilisation et à ses fonctions.

- Assurez-vous que le futur(e) utilisateur(trice) de l'appareil ait une parfaite connaissance de son fonctionnement et des consignes de sécurité à respecter. Veuillez également à installer correctement votre appareil et respectez les instructions de sécurité.
- Conservez le présent manuel d'utilisation pour vous y référer ultérieurement ou pour de futurs acquéreurs.
- Cet appareil est exclusivement destiné à un usage domestique ainsi que pour des applications similaires telles que :
 - cuisines dans des magasins, bureaux et autres environnements de travail ;
 - fermes-hôtels, hôtels, motels, chambres d'hôtes et autres environnements résidentiels où séjournent les clients.
- Pour tout dysfonctionnement de l'appareil, référez-vous à la page de dépannage. En cas de doute, contactez le service d'assistance téléphonique ou fixez un rendez-vous avec un technicien.

Instructions de sécurité générale et utilisation



Veillez à utiliser votre appareil en toute sécurité.

Respectez les instructions suivantes.

Conservez les denrées alimentaires selon les instructions de conservation du fabricant figurant sur l'emballage. N'utilisez pas de dispositifs mécaniques ou autres moyens pour accélérer le processus de dégivrage, n'ayez recours qu'à ceux recommandés par le fabricant.

- N'essayez pas de réparer l'appareil vous-même. Ne modifiez en aucun cas les caractéristiques de ce produit. Tout endommagement du cordon d'alimentation peut entraîner un court-circuit, un incendie et/ou un risque d'électrocution.
- N'endommagez pas les tuyauteries du circuit réfrigérant.
- Pour assurer une circulation de l'air suffisante, ne placez pas d'aliments directement sur l'entrée d'air située sur la paroi arrière du réfrigérateur ou du congélateur.
- Ne posez pas d'objets chauds à proximité des éléments en plastique de l'appareil. Un produit décongelé ne doit jamais être recongelé.
- Ne conservez pas de canettes ou de bouteilles contenant des boissons gazeuses dans le réfrigérateur, celles-ci pouvant exploser.
- Ne consommez pas de glaces ou de boissons glacés directement après leur sortie du congélateur pour éviter toute brûlure de la bouche ou des lèvres.
- Ne surchargez pas les balconnets de porte et ne placez pas trop d'aliments dans le bac à légumes pour éviter tout risque de chute d'objet ou de blessure.

Sécurité des enfants et des personnes vulnérables



Les enfants ou personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou encore les personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, ne seront autorisés à utiliser l'appareil que sous la responsabilité d'une personne expérimentée pour le faire fonctionner en toute sécurité. Il convient de surveiller les enfants afin qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

- Pour éviter tout risque d'étouffement, ne laissez pas les différents emballages à portée des enfants.
- Veillez à ce que les enfants ne puissent toucher le compresseur situé à l'arrière de l'appareil pour éviter tout risque de brûlure.
- Ne placez pas d'objet au-dessus de l'appareil afin d'éviter tout risque de blessure en cas de chute.
- N'autorisez pas les enfants à jouer avec l'appareil en s'accrochant ou se suspendant aux portes, balconnets, étagères ou bacs, etc.

Sécurité en matière d'électricité



Pour éviter tout risque lié à l'utilisation des équipements électriques, respectez les instructions suivantes.

- Déballiez l'appareil et vérifiez son état. En cas d'endommagement, n'installez pas l'appareil et contactez le magasin où vous l'avez acheté. Conservez les emballages à cet effet.
- Attendez au moins quatre heures avant de brancher l'appareil pour que le réfrigérant puisse se stabiliser dans le compresseur.
- Cet appareil doit être branché dans une prise monophasée à courant alternatif 220 ~ 240 V / 50 Hz. Si la tension dépasse la limite supérieure, un régulateur de tension automatique CA de plus de 350 W devra être installé sur le réfrigérateur pour pouvoir l'utiliser en toute sécurité.
- La prise de courant doit rester accessible après l'installation de l'appareil.
- Cet appareil doit être mis à la terre.
 - Le réfrigérateur est équipé d'une prise munie d'une terre conformément aux normes locales et permettant son utilisation domestique avec des prises correspondant aux spécifications actuelles.
 - Si la prise fournie avec l'appareil n'est pas compatible avec votre installation, ne la branchez pas, et faites appel à un électricien qualifié pour y remédier.
- N'utilisez pas de rallonges électriques ou de prises multiples, celles-ci pouvant entraîner une surcharge des câbles et provoquer un incendie. Branchez toujours votre appareil à l'aide de la prise fournie, sa tension d'alimentation étant compatible avec celle mentionnée sur la plaque signalétique.
- Assurez-vous que la prise d'alimentation n'est ni écrasée ni endommagée, pour éviter un court-circuit, un choc électrique ou une surchauffe pouvant entraîner un incendie.
- Ne branchez pas la prise si celle-ci est dévissée, risque d'électrocution ou d'incendie.
- Arrêtez l'appareil et débranchez-le avant de le nettoyer ou de le déplacer.
- Ne tirez jamais sur le cordon d'alimentation pour débrancher l'appareil. Maintenez toujours fermement la prise et retirez-la du secteur pour ne pas endommager le cordon d'alimentation.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil en absence du diffuseur de l'ampoule d'éclairage.
- Les composants électriques doivent être remplacés ou réparés par un électricien qualifié ou un technicien agréé. Seules des pièces d'origine doivent être installées.
- N'utilisez pas d'équipements électriques, tels qu'une sorbetière, à l'intérieur des compartiments de stockage des aliments de l'appareil, sauf si leur type est recommandé par le fabricant.
- Ne regardez jamais directement l'ampoule à LED du réfrigérateur avec

des instruments optiques pour éviter d'endommager vos yeux. Si elle ne fonctionne pas correctement, consultez un électricien qualifié, un technicien agréé ou remplacez-la selon les instructions données au chapitre "Nettoyage et Entretien".

Réfrigérant : risque d'incendie



Le circuit de réfrigération de l'appareil utilise du réfrigérant (R600a ou R134a) en faible quantité.

Le nom du produit réfrigérant est indiqué à l'arrière de l'appareil sur l'étiquette du compresseur.

- Si l'appareil contient de l'isobutane (R600a) comme réfrigérant (gaz compatible avec l'environnement), assurez-vous que les tuyauteries du

circuit de réfrigération n'ont pas été endommagées au cours du transport et de l'installation pour éviter tout risque d'incendie causé par la fuite du liquide.

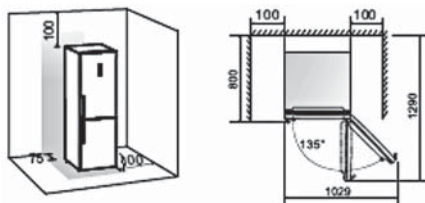
- Maintenez éloigné l'appareil de toute bougies allumées, lampes et autres sources de chaleur à flamme nue et ventilez suffisamment la pièce pour éviter tout risque d'incendie ou d'endommagement des yeux en cas de fuite accidentelle du réfrigérant (R600a).
- Ne stockez pas de produits contenant des gaz propulseurs inflammables (p.ex. bombe aérosol) ou de substances explosives dans l'appareil.
- Prévoyez un volume libre d'au moins 1 m³ pour 8 g de réfrigérant (R600a). Le volume de réfrigérant de votre appareil figure sur la plaque signalétique intérieure.

Avant d'utiliser votre appareil pour la première fois, lisez les instructions suivantes :

Ventilation de l'appareil



Afin d'améliorer le refroidissement de votre appareil et d'économiser de l'énergie, veillez à maintenir une bonne ventilation tout autour du réfrigérateur et du congélateur pour dissiper la chaleur. A cet effet, veillez à conserver un espace suffisant autour du réfrigérateur, d'au moins 75 mm à l'arrière, de 100 mm au-dessus et sur les côtés et un espace à l'avant permettant d'ouvrir la porte d'un angle de 135° comme indiqué sur le schéma suivant :



Remarque :

- Pour assurer le bon fonctionnement de cet appareil, respectez les températures indiquées dans le tableau ci-après, suivant la classe climatique.

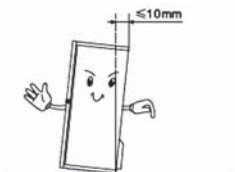
Un fonctionnement pendant de longues périodes à des températures supérieures ou inférieures à la gamme préconisée peut entraîner un dysfonctionnement de l'appareil.

Classe climatique	Température ambiante
SN	+10°C à +32°C
N	+16°C à +32°C
ST	+16°C à +38°C
T	+16°C à +43°C

- Placez votre appareil dans un lieu sec.
- Ne l'exposez pas directement à la lumière du soleil, à la pluie ou au gel. Placez l'appareil loin de toutes sources de chaleur telles que poêles à bois ou radiateurs.

Mise à niveau de l'appareil

- Ajustez les pieds avant réglables pour ménager un espace suffisant à l'arrière de la partie basse de l'appareil pour permettre une bonne circulation de l'air. Vous pouvez les régler manuellement ou à l'aide d'un outil adapté.
- Pour permettre aux portes de se fermer, inclinez l'appareil de 10 mm vers l'arrière.



Installation des poignées de porte

Pour faciliter le transport, les poignées de porte sont fournies séparément dans une poche en plastique ; pour les installer, suivez les instructions ci-après :

1. Retirez les caches des vis du côté gauche de la porte, puis rangez-les dans la poche en plastique.
2. Adaptez la poignée du côté gauche de la porte, en veillez à ce que l'axe des trous des vis soient alignés avec ceux de la poignée, tel qu'illustré sur le schéma.



3. Fixez la poignée à l'aide des vis fournies dans la poche en plastique, remplacez les caches des vis.

Inversion du sens d'ouverture de la porte

Vous pouvez inverser le sens d'ouverture de la porte si vous le souhaitez (de la droite vers la gauche).

Avertissement ! Débranchez l'appareil lorsque vous effectuez cette opération. Vérifiez que la prise d'alimentation est correctement débranchée.

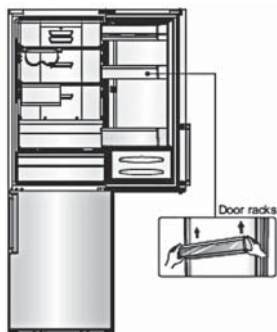
Outils nécessaires :

Clé à douille de 8mm	Tournevis cruciforme
Tournevis à tête plate	Clé de 8 mm

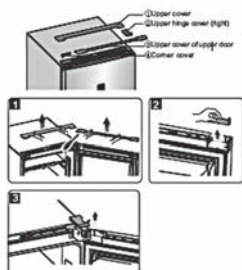
Remarque : Avant de basculer le réfrigérateur pour pouvoir accéder à sa base, placez de la mousse ou une autre matière similaire pour éviter d'endommager le panneau arrière du réfrigérateur. Pour inverser le sens d'ouverture de la porte, procédez comme suit :

1. Placez le réfrigérateur en position verticale.

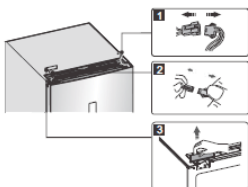
Ouvrez la porte supérieure pour en retirer tous les balconnets (afin de ne pas les endommager) puis refermez-la.



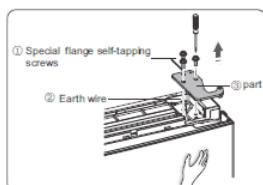
2. Retirez la pièce ❶ au dessus du réfrigérateur à partir de la droite puis les pièces ❷ et ❸ au dessus de la porte. Retirez la pièce ❹ puis rangez-la dans la poche en plastique.



3. Débranchez le connecteur électrique ❶ ainsi que le connecteur ❷ puis retirez la pièce ❸.

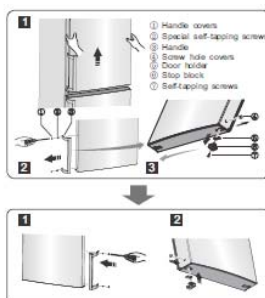


4. Retirez les vis ❶, le câble ❷ puis la pièce ❸.



Remarque : Maintenez la porte supérieure au cours de l'étape 4 pour éviter quelle ne tombe.

5. Retirez la porte supérieure et placez-la sur une surface non rugueuse, face avant vers le haut. Levez les pièces ❶ et ❷, puis retirez les vis ❸, comme illustré sur le schéma. Installez la poignée ❹ du côté droit, puis mettez en place les vis ❺, les pièces ❻ et ❼. Retirez les vis ❽, détachez les pièces ❾ et ❿ puis installez les pièces ⓫ et ⓬ (de la poche en plastique) du côté gauche avec les vis ⓭. Mettez la pièce ⓮ dans la poche plastique.

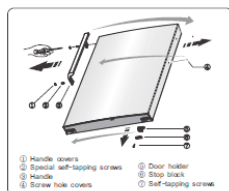


6. Retirez les vis qui fixent la charnière du milieu puis retirez-la. Retirez la porte inférieure.



7. Placez-la sur une surface non rugueuse, face avant vers le haut.

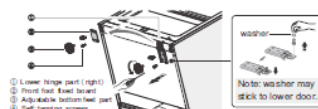
Changez de côté la poignée (à droite) comme décrit à l'étape 5. Retirez les vis ❶, puis les pièces ❷ et ❸. Retournez la pièce ❹ puis installez correctement les pièces ❺ et ❻ du côté gauche à l'aide des vis ❼.



8. Changez de côté (de la gauche vers la droite) les caches des trous des vis de la plaque du milieu comme illustré sur le schéma ci-dessous.

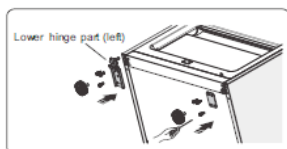


9. Placez votre réfrigérateur à plat, retirez la pièce [A] puis vissez les vis [B]. Retirez les pièces [C] et [D].

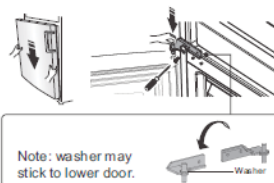


10. Dévissez la charnière inférieure, changez-la de côté, puis vissez et installez la rondelle.

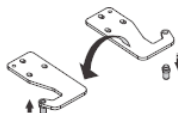
11. Reprenez les opérations de l'étape 9, inversez la pièce [A] à gauche et la pièce [B] à droite puis fixez-les avec les vis [C]. Installez enfin la pièce [D].



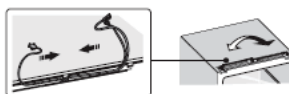
12. Déplacez la porte inférieure et ajustez-la pour l'aligner sur le trou inférieur et sur l'axe de la charnière supérieure. Retournez la charnière du milieu, placez la rondelle sur l'axe du côté supérieur, ajustez correctement la charnière du milieu et installez-la.



13. Dévissez l'axe de la charnière supérieure, retournez-la et fixez l'axe dessus. Remplacez enfin l'ensemble du bon côté.

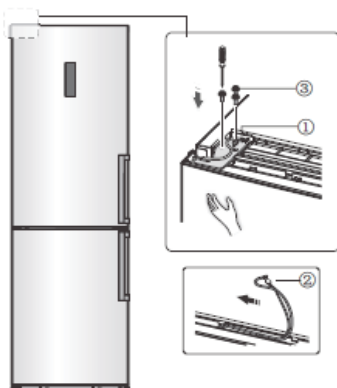


14. Echangez les câbles des encoches gauche et droite de la structure du réfrigérateur.






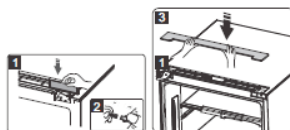
15. Placez correctement la porte supérieure, puis ajustez la pièce [E] et la porte supérieure. Introduisez le câble de raccordement [F] dans l'encoche de la porte supérieure de la droite vers la gauche, puis fixez la pièce [G] et le câble [H] avec les vis [I].



Veillez à maintenir la porte supérieure lors de l'installation.

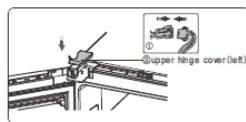


Remarque : assurez-vous que le côté caractère du commutateur s'adapte bien sur le bloc.



19. Installez la pièce , raccordez le connecteur du câble , puis installez la pièce .

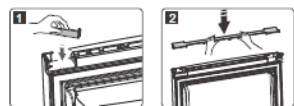



16. Raccordez le connecteur électrique  selon les indications données à l'étape 3 puis installez la pièce  (contenue dans la poche plastique).



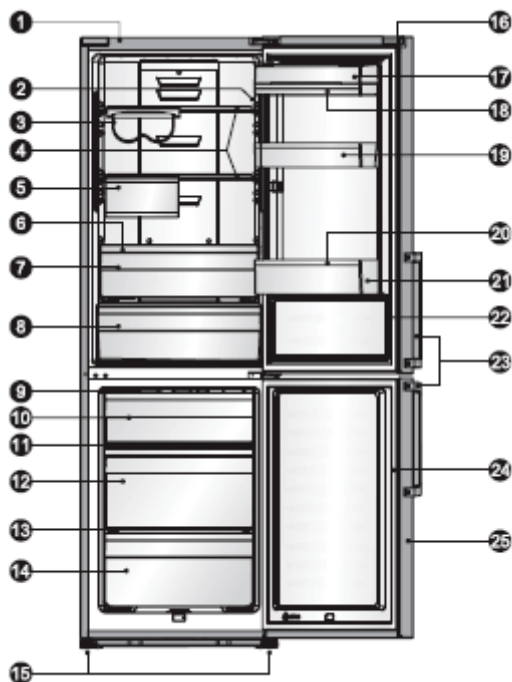
20. Ouvrez la porte supérieure, installez les balconnets puis refermez la porte.

17. Retournez la pièce  et installez-la sur le coin droit de la porte supérieure puis montez la pièce  (ces pièces ont été démontées à l'étape 2).



18. Retirez le commutateur à lames du bloc d'adaptation (pièce  6 de l'étape 3) puis montez-le sur l'autre bloc à utiliser (marqué "R" dans la poche plastique). Remettez le bloc d'adaptation non utilisé dans la poche plastique.





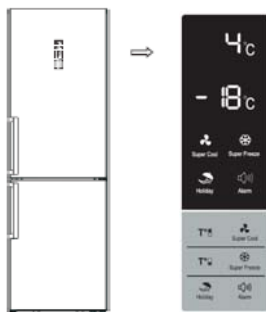
- | | |
|--|---|
| 1. Armoire | 13. Etagère en verre intermédiaire du congélateur |
| 2. Ampoule à LED | 14. Tiroir inférieur du congélateur |
| 3. Casier à bouteilles flexible | 15. Pieds réglables |
| 4. Etagère en verre | 16. Porte du réfrigérateur |
| 5. Boîtier flexible (Pas disponible dans tous les modèles) | 17. Balconnet |
| 6. Couvercle du bac à légumes | 18. Compartiment à œufs |
| 7. Bac à légumes | 19. Balconnet intermédiaire |
| 8. Bac frais | 20. Porte-bouteille |
| 9. Bac à glaçons intégré | 21. Balconnet à bouteilles |
| 10. Tiroir supérieur du congélateur | 22. Joint de la porte du réfrigérateur |
| 11. Etagère en verre supérieure du congélateur | 23. Poignée |
| 12. Tiroir intermédiaire du congélateur (grand volume) | 24. Joint de la porte du congélateur |
| | 25. Porte du congélateur |

Remarque : Du fait de l'évolution constante de nos produits, les caractéristiques de votre réfrigérateur peuvent être légèrement différentes par rapport à celles indiquées dans le présent manuel d'instructions, mais son fonctionnement et son utilisation restent

cependant les mêmes. Pour pouvoir profiter de plus d'espace dans votre réfrigérateur, vous avez la possibilité de retirer les tiroirs (à l'exception du tiroir inférieur du réfrigérateur), les dispositifs de fixation ainsi que le bac à glaçons intégré/bac à glaçons souple.

Votre appareil dispose des fonctions et des modes affichés sur l'écran de contrôle, comme illustré ci-dessous. Lors de la première mise en marche de l'appareil, l'écran

rétro-éclairé s'allume et les icônes apparaissent. Si aucun bouton n'est appuyé et si les portes sont fermées, le rétro-éclairage s'éteint.



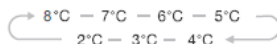
Contrôle de la température

Lors de la première utilisation, nous vous recommandons de régler la température du réfrigérateur à 4°C et celle du congélateur à -18°C. Si vous souhaitez modifier les températures, suivez les instructions ci-après. Attention ! Lorsque vous sélectionnez une température, celle-ci correspond à la température moyenne du compartiment réfrigérateur. La température de chaque compartiment peut varier de celles affichées à l'écran, selon la quantité d'aliments stockée et leur

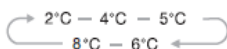
emplacement. La température ambiante peut également affecter la température interne de l'appareil.

1. Réfrigérateur

Appuyez sur "**T⁺**" pour régler la température entre 2°C et 8°C La valeur s'affiche sur l'écran de contrôle.

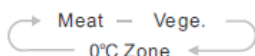


ou





2. Bac frais

Trois modes sont disponibles pour le bac frais. Pour en sélectionner un, appuyez sur le bouton "Bac frais" sur l'écran de contrôle. L'icône correspondante s'allume.



Lég. ()

- Si le mode Lég. est sélectionné, l'icône s'allume et la température du compartiment Bac frais sera réglée à 3°C. Zone zéro. ()
- Si le mode Zone zéro est sélectionné, l'icône s'allume et la température du compartiment Bac frais sera réglée à 0°C. Viande ()
- Si le mode Viande est sélectionné, l'icône s'allume et la température du compartiment Bac frais sera réglée à 2°C.

3. Super Froid

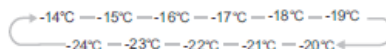


Le mode Super Froid permet de maintenir encore plus au frais vos aliments pendant une longue période.

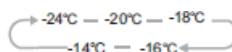
- Appuyez sur le bouton "Super Froid" pour activer la fonction. L'icône s'allume.
- La fonction Super Froid s'arrête automatiquement après 6 heures et la température du réfrigérateur affichée à l'écran est de 2°C.
- Si vous souhaitez arrêter la fonction Super Froid alors qu'elle est active, appuyez sur le bouton "Super Froid" ou le bouton "Réfrigérateur". La température du réfrigérateur reviendra à celle précédemment sélectionnée.

4. Congélateur

Appuyez sur "T*" pour régler la température entre -14°C et -24°C. La valeur s'affiche sur l'écran de contrôle.



ou



5. Super Congélation



La fonction Super Congélation permet d'abaisser la température du congélateur afin de conserver les vitamines et les nutriments des aliments frais encore plus longtemps.

- Appuyez sur le bouton "Super Congélation" pour activer la fonction. L'icône s'allume.
- Si vous stockez une quantité importante d'aliments, attendez environ 24 heures.
- La fonction Super Congélation s'arrête automatiquement après 26 heures et la température du congélateur affichée à l'écran est de -24°C.
- Si vous souhaitez arrêter la fonction Super Congélation alors qu'elle est active, appuyez sur le bouton "Super Congélation" ou le bouton "Congélateur". La température du congélateur reviendra à celle précédemment sélectionnée.

6. Vacances



Vous pouvez activer la fonction «Vacances» si vous vous absentez pendant une longue période.

Pour cela, appuyez sur le bouton «Vacances» en le maintenant pendant 3 secondes jusqu'à ce que l'icône apparaisse.

- Cette fonction permet de maintenir la température du réfrigérateur à 15°C pour diminuer la consommation électrique.

Important ! Ne stockez pas d'aliments dans le réfrigérateur pendant ce temps.

- Si vous souhaitez arrêter la fonction Vacances alors qu'elle est active, appuyez sur le bouton "Vacances", "Réfrigérateur" ou "Super Froid". La température du réfrigérateur reviendra à celle précédemment sélectionnée.

7. Alarme

Si l'alarme se déclenche, l'icône "Alarme" s'affiche et un signal sonore retentit. Appuyez sur la touche "Alarme" pour la réarmer. L'icône "Alarme" s'éteint ainsi que le signal sonore.

Alarme de porte

- Si la porte du réfrigérateur ou du congélateur reste ouverte pendant plus de 2 minutes, l'alarme de porte se déclenche. Le signal sonore retentit 3 fois par minute et s'arrête automatiquement après 10 minutes.
- Pour économiser de l'énergie, évitez de laisser la porte ouverte pendant longtemps. L'alarme de porte peut également être désactivée en fermant la porte.

Alarme de température

- Si la température du réfrigérateur est trop élevée en raison d'une défaillance d'alimentation ou un autre dysfonctionnement, l'alarme de température retentit et la température du réfrigérateur s'affiche à l'écran sous le format "--" ou disparaît.
- Si l'alarme se déclenche, le signal sonore retentit pendant 10 minutes et s'arrête automatiquement passé ce délai.
- Pour désactiver l'alarme, appuyez sur le bouton "Alarme" pendant 3 secondes et vérifiez la température du réfrigérateur. La température et l'icône "Alarme" clignotent simultanément pendant 5 secondes. Cette fonction n'est disponible que sur certains modèles.

Attention ! En cas de coupure de courant, il est normal que l'alarme de température se déclenche lorsque l'alimentation revient. Appuyez sur le bouton "Alarme" pour la désactiver.

Votre appareil est équipé des accessoires mentionnés dans la section «Description de l'appareil». Lisez les instructions suivantes pour en faire une bonne utilisation.

Balconnet de porte

- Il est conçu pour pouvoir stocker des œufs, cannettes de boisson, bouteilles et aliments emballés, etc. Veillez à ne pas y stocker d'objets lourds.
- Le balconnet intermédiaire peut être placé à différentes hauteurs selon vos besoins.

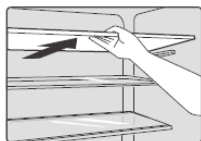
Retirez les aliments présents dessus lorsque vous souhaitez le déplacer.



Remarque : un compartiment à œufs et un porte-bouteille sont respectivement disponibles dans le balconnet supérieur et inférieur.

Etagères du réfrigérateur

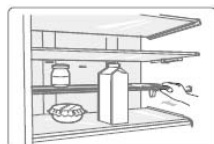
- Les étagères du réfrigérateur peuvent être retirées pour les nettoyer.



Etagère repliable

- Elle est constituée d'une partie fixe et d'une partie amovible.
- Elle peut être ajustée et pliée pour obtenir différents volumes de stockage selon vos besoins.

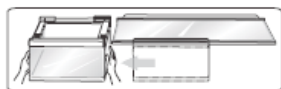
Voir figure ci-dessous :



Remarque : pour modifier la position des étagères, appuyez sur le bord extérieur de la partie flexible.

Boîtier flexible

- Il est conçu pour y stocker des aliments de petite taille tels que les œufs, le fromage, la confiture, le beurre, de petits gâteaux, fruits ou légumes.
- Il peut glisser le long de l'étagère.



Remarque : appuyez légèrement sur le côté gauche ou droit pour pouvoir déplacer le boîtier le long de l'étagère. Si nécessaire, il vous est possible de retirer le boîtier flexible avec son

support pour pouvoir ajuster la position de l'étagère et augmenter l'espace de stockage.

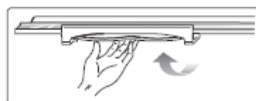
Porte-bouteilles

- Il sert à stocker des bouteilles ou des boissons.
- Il peut également glisser le long de l'étagère.



Remarque : appuyez légèrement sur le côté gauche ou droit du porte-bouteilles pour pouvoir le déplacer le long de l'étagère.

- Il peut être retiré pour gagner de l'espace.
- Si nécessaire, il vous est possible de retirer le boîtier flexible avec son support pour pouvoir ajuster la position de l'étagère et augmenter l'espace de stockage.



Couvercle du bac à légumes

- Il permet de contrôler la température des légumes et de ne pas les exposer à l'humidité.

Bac à légumes du réfrigérateur

- Il est destiné à stocker des fruits et des légumes.

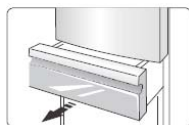
Bac frais

- La température peut être réglée à - 2°C, 0°C ou 3°C selon les besoins.
- Il sert à stocker différents aliments tels que fromage, viande, poisson, fruits, légumes et autres aliments périssables à bonne température.

Remarque : les bouteilles ou les canettes ne doivent y être stockées.

Froid 0 humidité

- La température de ce compartiment est inférieure d'environ 2-3°C par rapport à celle du réfrigérateur.
- Vous pouvez y stocker du poisson, de la viande et d'autres aliments périssables.
Remarque : si vous activez la fonction Super Congélation, ne stockez en aucun cas de bouteilles ou de canettes contenant des boissons gazeuses. Risque d'explosion. Tiroir du congélateur
- Vous pouvez y stocker les aliments à congeler tels que la viande, le poisson, les glaces, etc.



Bac à glaçons intégré (Pas disponible dans tous les modèles)

- Il est destiné à fabriquer et stocker des glaçons.
- Vous pouvez le retirer pour pouvoir profiter d'un espace de stockage supplémentaire. Le couvercle permet de conserver la glace propre.



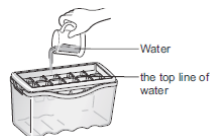
Remarque : nettoyez le bac à glaçons intégré lors de la première utilisation ou s'il n'a pas servi pendant longtemps.

Fabrication des glaçons

1. Placez le bac à glaçons de niveau et retirez le couvercle.



2. Versez l'eau dans le bac à glaçons sans dépasser la limite supérieure, comme illustré sur la figure ci-dessous.



3. Remplacez le bac à glaçon dans sa position d'origine. Une fois les glaçons formés, vous pouvez les utiliser ou les mettre dans la boîte de stockage prévue à cet effet pour une utilisation ultérieure.



Bac à glaçons souple (Pas disponible dans tous les modèles)

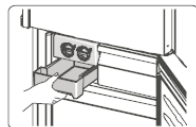
Remarque : nettoyez le bac à glaçons lors de la première utilisation ou s'il n'a pas servi pendant longtemps.

- Le bac à glaçons souple permet de fabriquer et de stocker des glaçons. Pour l'utiliser, procédez comme suit :

1. Retirez-le de son support.
2. Versez l'eau dans le bac à glaçons sans dépasser la limite supérieure.



3. Remettez-le sur son support.
4. Une fois les glaçons formés, tournez la molette dans le sens horaire et les glaçons tomberont dans la boîte à glace située en dessous.
5. Vous pouvez stocker les glaçons dans la boîte à glace. Pour pouvoir les utiliser, tirez la boîte.



Conseils en termes d'économie d'énergie

Afin d'économiser de l'énergie, respectez les instructions suivantes.

- Evitez de laisser la porte ouverte pendant longtemps.
- Placez l'appareil loin de toutes sources de chaleur telles que lumière directe du soleil, radiateurs électriques, cuisinières, etc.
- Ne réglez pas à une température trop basse.
- Ne stockez pas d'aliments chauds ou de liquides chauds/bouillants dans le réfrigérateur.
- Installez l'appareil dans un endroit bien ventilé et non humide. Référez-vous au chapitre "Installation de l'appareil".
- Le non respect de la disposition des tiroirs, bacs et étagères, pourrait entraîner une augmentation de la consommation d'énergie.

Conseils pour la réfrigération des aliments frais

- Ne mettez jamais d'aliments chauds directement dans le réfrigérateur ou le congélateur. Cela augmentera la température interne et le compresseur fonctionnera en conséquence plus longtemps affectant la consommation d'énergie.
- Couvrez ou enveloppez les aliments à forte saveur ou odeur.
- Placez les aliments de telle façon que l'air puisse circuler librement autour.

Conseils pour la réfrigération

- Viande (tous les types) enveloppée dans un papier polyéthylène et placez-la sur l'étagère en verre au-dessus du bac à légumes. Respectez toujours les temps de conservation et les dates limites d'utilisation indiquées par les fabricants.
- Aliments cuits, plats froids, etc. : couvrez-les et placez-les sur une étagère.
- Fruit et légumes : nettoyez-les soigneusement et placez-les dans le bac prévu à cet effet.
- Beurre et fromage : disposez-les dans une poche hermétique ou un film plastique.

- Bouteilles de lait : refermez-les avec leur couvercle et stockez-les dans les balconnets de porte.

Conseils pour la congélation

- Lors de la première utilisation ou après une longue période de non-utilisation, laissez fonctionner l'appareil à la température la plus basse pendant au moins 2 heures avant d'y stocker des aliments.
- Répartissez les denrées alimentaires en petites portions afin d'être plus rapidement et intégralement congelées. Ne congelez que la quantité nécessaire.
- Emballez les aliments dans un papier d'aluminium ou un sac polyéthylène étanche.
- Ne faites jamais se toucher des aliments frais ou décongelés et des aliments déjà congelés pour éviter une augmentation de leur température.
- Ne consommez pas de produits glacés juste après leur sortie du congélateur pour éviter toute brûlure de la peau ou des lèvres.
- Nous vous recommandons d'étiqueter et de dater chaque groupe d'aliments congelés afin de pouvoir vous souvenir de la date de stockage.

Conseils pour le stockage des aliments congelés

- Veillez à ce que la chaîne du froid ait été respectée par le fabricant.
- Une fois décongelés, les aliments se détériorent rapidement et ne doivent pas être recongelés. Respectez les dates limites de conservation indiquées par le fabricant.

Arrêt de l'appareil

Si vous devez arrêter l'appareil pendant une longue période, suivez les étapes ci-après afin d'éviter la formation de mauvaises odeurs :

1. Retirez tous les aliments.
2. Débranchez la prise d'alimentation de l'appareil.
3. Nettoyez et séchez soigneusement l'intérieur.
4. Laissez les portes ouvertes pour permettre à l'air de circuler.

Pour des raisons d'hygiène (accessoires intérieurs et extérieurs compris), nettoyez régulièrement l'appareil au moins tous les deux mois.

Attention ! Ne procédez au nettoyage qu'après avoir débranché l'appareil. Risque d'électrocution ! Avant de nettoyer l'appareil, arrêtez-le et débranchez-le du secteur.

Nettoyage extérieur

Nettoyez régulièrement l'extérieur de votre appareil pour le maintenir en bon état.

- Essuyez l'écran et l'affichage numérique avec un chiffon doux et propre.
- Pulvérisez l'eau sur le chiffon et non directement sur l'appareil. Cela évitera l'apparition de moisissure à sa surface.
- Nettoyez les portes, les poignées et la surface de l'armoire avec un détergent non abrasif puis séchez avec un chiffon doux.

Attention !

- N'utilisez pas d'outils pointus pour éviter de rayer la surface de l'appareil.
- N'employez pas de diluants, de détergents automobiles, de Clorox, d'huiles éthérées, de nettoyeurs abrasifs ou de solvants organiques tels que le benzène pour nettoyer. Ces produits peuvent endommager la surface de l'appareil ou entraîner un risque d'incendie.

Nettoyage intérieur

Nettoyez régulièrement l'intérieur de votre appareil. Pour faciliter le nettoyage, profitez des moments où il y a peu d'aliments dans le réfrigérateur. Essuyez l'intérieur du réfrigérateur avec de l'eau et une faible quantité de bicarbonate de soude dilué, puis rincez à l'eau tiède avec une éponge ou une serpillière. Essuyez et séchez entièrement l'intérieur avant d'y replacez des aliments.

Séchez toutes les surfaces et les accessoires.

Même si le dégivrage du congélateur s'effectue automatiquement, une mince couche de givre peut se former sur les parois intérieures si la porte est régulièrement ouverte ou reste ouverte pendant longtemps. Choisissez un moment où

le congélateur est pratiquement vide pour le dégivrer, et procédez comme suit

1. Retirez les aliments et accessoires présents dans le compartiment, débranchez l'appareil du secteur et laissez les portes ouvertes. Pour accélérer le dégivrage, veillez à bien ventiler la pièce.
2. Lorsque le dégivrage est terminé, nettoyez le congélateur comme décrit ci-dessus.
Attention ! N'utilisez pas d'objet tranchant pour retirer la glace à l'intérieur du congélateur. Après avoir séché l'intérieur, rebranchez l'appareil et remettez-le en marche.

Nettoyage des joints de porte

Veillez à nettoyer régulièrement les joints de porte. Ceux-ci peuvent en effet rester collés par des restes de nourriture ou de boisson et s'arracher lors de l'ouverture de la porte. Nettoyez le joint avec un détergeant non abrasif et de l'eau tiède. Rincez et séchez après nettoyage. Attention ! Remettez en marche l'appareil après le séchage complet des joints de la porte.

Remplacement de l'ampoule à LED :

Attention : L'ampoule à LED ne doit pas être remplacée par l'utilisateur ! Si elle est endommagée, contactez le service après-vente. Pour remplacer l'ampoule à LED, procédez comme suit :

1. Débranchez l'appareil.
2. Retirez le diffuseur de l'ampoule en le soulevant.
3. Maintenez l'ampoule à LED d'une main et tirez-la avec l'autre main en appuyant sur le loquet du connecteur.
4. Remplacez l'ampoule à LED et enclenchez-la.

En cas de problèmes avec votre appareil ou s'il ne fonctionne pas correctement, vérifiez les points ci-dessous avant de contacter le service après-vente.

Avertissement ! N'essayez pas de réparer votre appareil. Si le problème persiste après avoir effectué les vérifications ci-dessous, faites appel à un électricien qualifié, un technicien agréé ou le magasin dans lequel vous avez acheté votre appareil.

Symptôme	Cause possible & Solution
L'appareil ne fonctionne pas correctement.	Vérifiez si l'appareil est branché dans la prise secteur.
	Vérifiez le fusible ou le circuit de votre alimentation principale, remplacez-le le cas échéant.
	La température ambiante est trop basse. Abaissez la température intérieure de l'appareil à l'aide du thermostat.
	Il est normal que le congélateur ne fonctionne pas au cours d'un cycle de dégivrage, ou pendant une courte période après la mise en marche de l'appareil pour protéger le compresseur.
Odeurs dans les compartiments	Nettoyez l'intérieur de l'appareil.
	Certains aliments, récipients ou emballages peuvent entraîner l'apparition d'odeurs.
Bruits anormaux de l'appareil	Les bruits énumérés ci-après sont normaux : <ul style="list-style-type: none"> • Bruits de fonctionnement du compresseur. • Bruit de déplacement d'air dû au petit ventilateur du moteur du congélateur ou dans d'autres compartiments. • Clapotis et bruits similaires à ceux de l'eau bouillante. • Bruits d'effervescence au cours du dégivrage automatique. • Bruits de cliquetis avant le démarrage du compresseur.
	D'autres bruits, anormaux, peuvent être entendus pour les raisons énumérées ci-après. Vérifiez également ces points : L'appareil n'est pas niveau. L'arrière de l'appareil touche le mur. Certaines bouteilles ou récipients tombent ou roulent.
	Il est normal d'entendre régulièrement le moteur fonctionner. Les circonstances suivantes peuvent être à l'origine d'un fonctionnement régulier : <ul style="list-style-type: none"> • La température sélectionnée est trop basse. • Une grande quantité de denrées a été stockée dans l'appareil. • La température ambiante de la pièce où est installé l'appareil est élevée. • Les portes sont souvent ouvertes ou restent ouvertes. • Après la première mise en marche ou une longue période de non utilisation.
Le moteur fonctionne en continu	

Une couche de givre apparaît dans les compartiments	Vérifiez qu'aucun aliment ne bloque les entrées d'air et assurez-vous que les aliments sont placés d'une manière à pouvoir faire circuler l'air librement. Assurez-vous que la porte correctement fermée. Pour retirer le givre, référez-vous au chapitre "Nettoyage et Entretien".
La température intérieure de l'appareil est tiède	Les portes de l'appareil ont souvent été ouvertes ou laissées ouvertes ou des obstacles les empêchent d'être fermées. Veillez à assurer une bonne ventilation autour et au-dessus de votre appareil en ménageant un espace suffisant.
La température intérieure de l'appareil est trop basse	Augmentez la température en vous référant au chapitre "Panneau de commande"
La fermeture des portes est difficile	Assurez-vous que l'appareil soit bien incliné vers l'arrière de 10-15 mm pour permettre aux portes de se fermer automatiquement. Des éléments internes empêchent les portes de se fermer.
De l'eau s'écoule sur le sol	Le plateau de réception de l'eau (situé en bas à l'arrière de l'armoire) n'est peut-être pas de niveau, ou la conduite d'évacuation de l'eau (située sous le compresseur) peut ne pas être correctement positionnée pour diriger l'eau dans le plateau. La conduite d'évacuation de l'eau est peut-être bouchée. Vérifiez le plateau et la goulotte à l'arrière de l'appareil.
La lampe ne fonctionne pas	<ul style="list-style-type: none"> La lampe à LED est peut-être endommagée. Référez-vous au chapitre "Nettoyage et Entretien" pour remplacer l'ampoule à LED. Le système de contrôle éteint la lampe si la porte reste ouverte trop longtemps. Fermez la porte puis rouvrez-la pour allumer la lampe.

Cet appareil ne doit pas être traité comme un déchet ménager

Matériaux d'emballage

Les matériaux d'emballages qui présentent le symbole du recyclage sont recyclables. Jetez les emballages dans le conteneur prévu à cet effet dans un point de collecte des déchets afin qu'ils soient recyclés.


Avant de mettre au rebut votre appareil

1. Débranchez-le de l'alimentation principale.

2. Coupez le cordon d'alimentation et jetez-le.

Avertissement ! Les réfrigérateurs contiennent des réfrigérants et des gaz pour leur isolation. Ils doivent par conséquent être mis au rebut par des professionnels pour éviter tout risque de blessures ou d'incendie.

Assurez-vous que les tuyauteries du circuit de réfrigération ne sont endommagées avant de mettre au rebut votre appareil.

	<p>Elimination correcte du produit</p> <p>Ce symbole présent sur le produit ou son emballage indique que celui-ci ne peut être traité comme un déchet ménager. Il doit ainsi être apporté au point de collecte prévu à cet effet (collecte et recyclage de matériels électriques et électroniques). En procédant à la mise au rebut de l'appareil dans les règles de l'art, nous préservons l'environnement et notre sécurité, en s'assurant ainsi que les déchets seront traités dans des conditions optimum. Pour obtenir plus de détails sur le recyclage de ce produit, contactez votre mairie, le service local de traitement des déchets ou le magasin où vous avez effectué l'achat.</p>
---	---

11. SERVICE APRÈS-VENTE

INTERVENTIONS

Les éventuelles interventions sur votre appareil doivent être effectuées par un professionnel qualifié dépositaire de la marque. Lors de votre appel, mentionnez la référence complète de votre appareil (modèle, type, numéro de série). Ces renseignements figurent sur la plaque signalétique.



PIÈCES D'ORIGINE

Lors d'une intervention d'entretien, demandez l'utilisation exclusive de pièces détachées certifiées d'origine.

RELATIONS CONSOMMATEURS

- **Pour en savoir plus sur tous les produits de la marque :**
informations, conseils, les points de vente, les spécialistes après-vente.
- **Pour communiquer :**
nous sommes à l'écoute de toutes vos remarques, suggestions, propositions auxquelles nous vous répondrons personnellement.

> Vous pouvez nous écrire :
Service Consommateurs **BRANDT**
BP 9526
95069 CERGY PONTOISE CEDEX

> ou nous téléphoner au



Brandt

Dear customer,

Thank you for trusting in our brand and purchasing a **BRANDT** refrigerator-freezer.

We have placed all our experience and enthusiasm in the manufacture of this appliance, so that you can use it to fulfil all your needs. Apart from innovating and offering you all the best features, we have made every effort for it to be as easy to use as possible.


BRANDT also offers a wide range of ovens, microwaves, cooking hobs, extractors, cookers, dishwashers, washing machines and tumble dryers, which you can combine with your new **BRANDT** refrigerator-freezer.

To ensure your requirements are fulfilled at all times, our Consumer Attention Service is also at your disposal to answer all your queries or take note of your suggestions (you can find the telephone numbers at the end of this Manual).

You can also contact us via our website **www.brandt.com**, where, in addition to all our products, you will also find useful and interesting information.

Brandt

With the aim of constantly improving our products, we reserve the right to modify any of their technical, functional or appearance characteristics without prior notice.

 **Important:** Before starting up this appliance, read this Installation and User Manual carefully in order to become familiar with its functioning.

www.brandt.com



1 / BRIEF INTRODUCTION	24
2 / IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS	24
3 / INSTALLING YOUR NEW APPLIANCE	26
4 / DESCRIPTION OF THE APPLIANCE	31
5 / DISPLAY CONTROLS	32
6 / USING YOUR APPLIANCE	34
7 / HELPFUL HINTS AND TIPS	37
8 / CLEANING AND CARE	38
9 / TROUBLESHOOTING	39
10 / DISPOSAL OF THE APPLIANCE	40
11 / AFTER SALES SERVICE	41

CE NOTICE

This product has been determined to be in compliance with the Low Voltage Directive(2006/95/EC),the Electromagnetic Compatibility Directive(2004/108/EC)and the Eco-Design Directive(2009/125/EC) implemented by Regulation(EC) No 643/2009 of the European Union

Thank you for your choosing our products. We are sure you will find your new appliance a pleasure to use. Before you use the appliance, we recommend that you read through these instructions carefully, which provides details about its usage and functions.

- Please ensure that all people using this appliance are familiar with its operations and safety features. It is important that you install the appliance correctly and pay attention to the safety instructions carefully.
- We recommend that you keep this user's manual with the appliance for future reference and retain it to any future users.
- This appliance is intended to be used in household and similar applications such as:
 - Staff kitchen- areas in shops, offices and other working environments;
 - Farmhouses by clients in hotels, motels and other residential types of environment;
- Bed and breakfast type of environments. If you feel that the appliance is not operating correctly, please check the Troubleshooting page for assistance. If still in doubt contact the customer service help line for assistance or to arrange a call out by an authorized service engineer.

General safety and daily use




It is important to use your appliance safely.

We recommend that you follow the guidelines below.

Store any food in accordance with the storage instructions from the manufacturer. Don't use mechanical devices or any other means to speed up the defrosting process, unless they are approved by the manufacturer.


- Don't try to repair the appliance yourself. It is dangerous to alter the specifications or modify this product in any way. Any damage to the cord may cause short circuit, fire or electric shock.
- Pay attention not to damage the tubing of the refrigerant circuit.
- Don't place too much food directly against the air outlet on the rear wall of both the refrigerator and freezer compartment, as it affects sufficient air circulation.
- Don't place hot items near the plastic components of this appliance. Frozen food must not be refrozen once it has been thawed out.
- Don't store bottled or canned drinks (especially carbonated drinks) in the freezer compartment. Bottles and cans may explode.
- Do not consume ice popsicles or ice cubes straight from the freezer as this can cause freezer burn to the mouth and lips.
- To avoid items falling and causing injury or damage to the appliance, do not overload the door racks or put too much food in the crisper drawers.

Safety for children and infirm persons

 This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or a lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

- Keep all packaging away from children to avoid risk of suffocation.
- Protect children from being scalded by touching the very hot compressor at the rear bottom of appliance.
- Don't place items on top of the appliance as this could cause injury should they fall off.
- Never allow children to play with the appliance by hanging or standing over or on the doors, racks, shelves and drawers etc.

Safety about electricity

To avoid the risks that are always present when using an electric appliance,  we recommend that you pay more attention to the instructions about electricity below.

- Unpack the appliance and check through the appliance. Should any damage be evident, don't plug in the appliance but contact the shop immediately from which you purchased it. Keep all packing materials in this case.
- We recommend that you wait for 4 hours before connecting the appliance to allow the refrigerant to flow back into the compressor.
- The appliance must be applied with single phase alternating current of 220~240V/50Hz. If the voltage fluctuates exceeding the upper limit, A.C. automatic voltage regulator of more than 350W should be applied to the refrigerator for safety use.
- The mains plug must be accessible when the appliance is installed.
- This appliance must be earthed.
 - This appliance is fitted with a fused plug in accordance with local standard. The fused plug should be suitable for use in all houses fitted with sockets in accordance with current specifications.
 - If the fitted plug is not suitable for your socket outlets, it should be cut off and carefully disposed of. To avoid a possible shock hazard, do not insert the discarded plug into a socket. If in doubt contact a qualified, registered electrician.
- Do not use extension cords or multiple sockets which could cause overloading of wiring circuits and could cause a fire.
- Always plug your appliance into its own individual electrical socket which has a voltage rating that matched the rating plate.
- Make sure that the plug is not squashed or damaged. Otherwise, it may cause short circuit, electric shock or overheat and even cause a fire.
- Do not insert the mains plug if the socket is loose, there is a risk of electric shock or fire.
- Switch off the appliance and disconnect it from the mains power before you clean or move it.
- Never unplug the appliance by pulling on the electrical cord. Always grip the plug firmly and pull straight out from the socket to prevent damaging the power cord.
- Do not operate the appliance without the light cover of interior lighting.
- Any electrical component must be replaced or repaired by a qualified electrician or authorized service engineer. Only genuine spares should be used.
- Do not use electrical appliances such as ice cream makers inside the food storage compartment of the appliance, unless they are approved by the manufacturer.
- Do not look direct into the LED light located in the refrigerator compartment with optical instruments to avoid eye

injuries. If it is not functioning correctly, consult a qualified, registered electrician or replace it in accordance with the “cleaning and care” chapter.

The refrigerant and risk of fire



The appliance contains a small quantity of refrigerant (R600a or R134a) in the refrigerant circuit.

Check the compressor label on the rear of the appliance to see which refrigerant is used for your appliance.

- If the appliance contains iso-butane (R 600 a) refrigerant, which is environmentally friendly but flammable, ensure that tubing of the refrigerant circuit is not damaged during transportation and installation

to avoid risk of fire caused by leaking refrigerant.

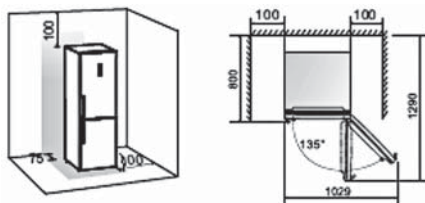
- Keep burning candles, lamps and other items with naked flames and sources of ignition away from the appliance and ventilate the room thoroughly to avoid the risk of fire and eye injury should any leakage of refrigerant (R600a) exist.
- Do not store products which contain flammable propellants (e.g. spray cans) or explosive substances in the appliance.
- The room space must be at least 1m³ per 8g of refrigerant (R600a). The amount of refrigerant in your appliance is indicated on the rating plate inside.

Before using the appliance for the first time, you should be informed of the following tips.

Ventilation of appliance



In order to improve efficiency of the cooling system and save energy, it is necessary to maintain good ventilation around the appliance for the dissipation of heat. For this reason, sufficient clear space should be available around the refrigerator. Suggest :It is advisable for there to be at least 75mm of space from the back to the wall, at least 100mm from its top, at least 100mm from its side to the wall and a clear space in front to allow the doors to open 135°. As shown in following diagrams.



Note:

- This appliance performs well within the climate class showed in the table below.

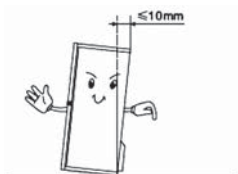
It may not work properly if being left at a temperature above or below the indicated range for a long period.

Climate class	Ambient temperature
SN	+10°C to +32°C
N	+16°C to +32°C
ST	+16°C to +38°C
T	+16°C to +43°C

- Stand your appliance in a dry place to avoid high moisture.
- Keep the appliance out of direct sunlight, rain or frost. Stand the appliance away from heat sources such as stoves, fires or heaters.

Leveling of appliance

- For sufficient leveling and air circulating in the lower rear section of the appliance, the bottom feet may need to be adjusted. You can adjust them manually by hand or by using a suitable spanner.
- To allow the doors to self-close, tilt the top backwards by about 10mm.



Installing the door handles

For the convenience of transportation, the door handles are separately provided in a plastic bag, you can install the door handles as follows.

1. Lever screw covers on the left side of the door, and then put them back to the plastic bag.
2. Match the handle on the left side of the door, keeping axes of screw holes in the handle and the door in a line, as the picture shows.



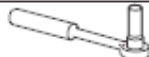

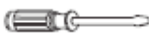

3. Fix the handle with the special screws provided in the plastic bag. And then install the handle covers.

Reversing the door

The side at which the door opens can be changed, from the right side (as supplied) to the left side, if the installation site requires.

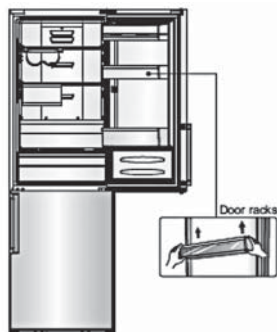
Warning! When reversing the door, the appliance must not be connected to the mains. Ensure that the plug is removed from the mains socket.

Tools you will need:

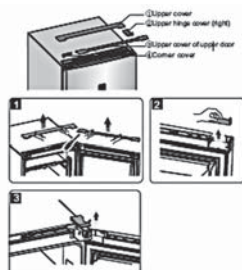
	
8mm socket wrench	Cross-shaped screwdriver
	
Thin-blade screwdriver	8mm wrench

Note: Before you start lay the refrigerator on its back in order to gain access to the base, you should rest it on soft foam packaging or similar material to avoid damaging the backboard of the refrigerator. To reverse the door, the following steps are generally recommended.

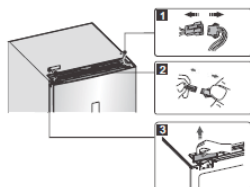
1. Stand the refrigerator upright. Open the upper door to take out all door racks (to avoid racks damaged) and then close the door.



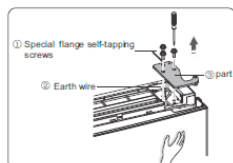
2. Open part ① on top of the refrigerator body from right side and then take down part ② and part ③ on the upper door in the same way. Take down part ④ and put it back to the plastic bag.



3. Disconnect electrical connector ① as well as electrical connector ② and then take down part ③.

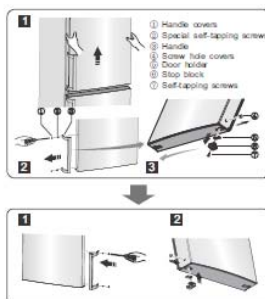


4. Remove the screws ①, loose wire ②, and remove part ③.



Note: Please hold the upper door by hand during step 4 to prevent door dropping.

5. Remove the upper door and place it on a smooth surface with its panel upwards. Lever part ① and part ② then loose screws ③, as shown in the picture. Change handle ④ to the right side, then install screws ⑤, part ⑥ and part ⑦ in turn. Loose screws ⑧, detach part ⑨ and part ⑩ then install part ⑪ and another part ⑫ (in the plastic bag) to the left side with screws ⑬. Put part ⑭ just detached back to plastic bag.

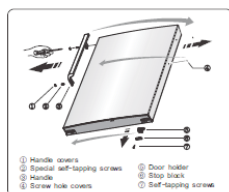


6. Loose screws used to fix the middle hinge and remove middle hinge. Then remove the lower door.



7. Place the lower door on a smooth surface with its panel upwards.

Change the handle to the right side according to step 5. Loose screws ①, detach part ② and part ③. Turn part ④ by 180° and then install part ⑤ and part ⑥ to corresponding position on left side together with screws ⑦.



8. Change screw hole covers on middle cover plate from left to right (as shown in figure below).

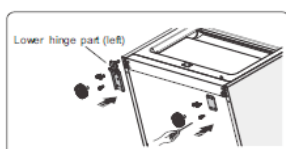


9. Place refrigerator flatwise, remove part [] and then loose screws []. Remove part [] and part [].

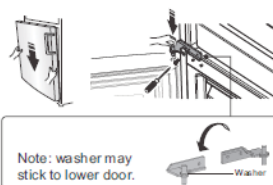


10. Screw out lower hinge, change it to the near hole site, and then screw up and mount washer.

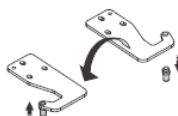
11. Just remount to the step 9, change part [] to left and part [] to right and then fix them with screws []. Finally install part [].



12. Move the lower door and adjust its position to align lower hole site and upper hinge axis. Turn the middle hinge by 180, change the washer on the axis to the upper side, adjust the middle hinge to the appropriate position and then install it.



13. Screw out The upper hinge axis, turn the upper hinge over and fix axis on it. Then place it at side for use.

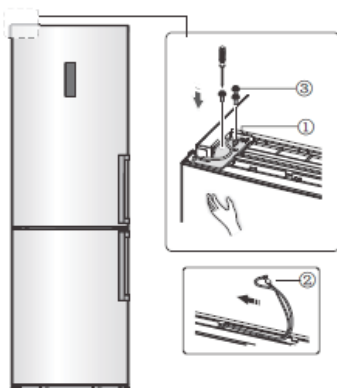




14. Exchange wires both in the left and right slots of refrigerator body

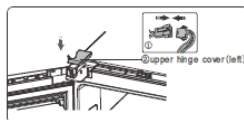




15. Move the upper door to appropriate position, adjust part [] and upper door, Move the connecting wire [] in the slot of upper door from right to left, and then fix part [] and wire [] by screws [].

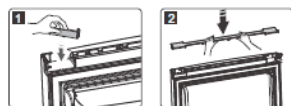
(Please hold upper door by hand when installing)




16. Connect electrical connector  in accordance with step 3 and then install part  (which is in the plastic bag).






17. Reverse part  by 180° and install it onto the right corner of upper door, then mount part . (both of which are taken down in step 2)

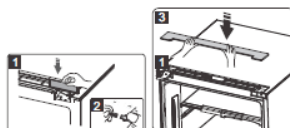


18. Take the reed switch out of the coping block (part  in step 3) and mount it on another block for use (which is with mark "R" in the plastic bag). Put the coping block just removed back to the plastic bag.

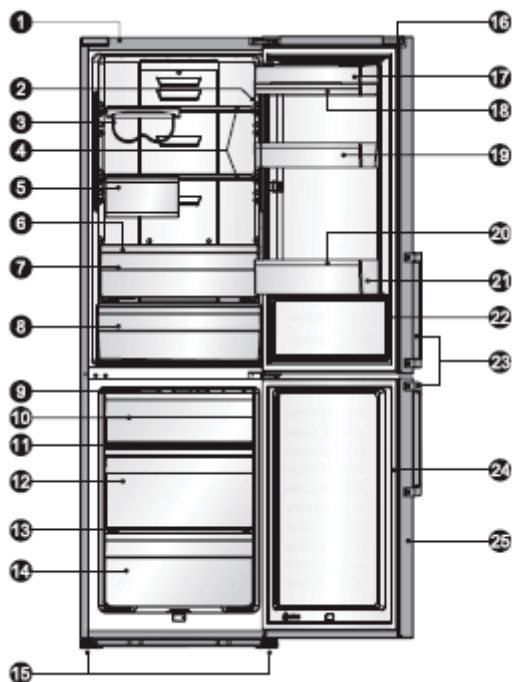


Note: Be sure character side of reed switch fits well with coping block.

19. Install part  connect the wire connector , and then install part .



20. Open the upper door, mount door racks and then close it.



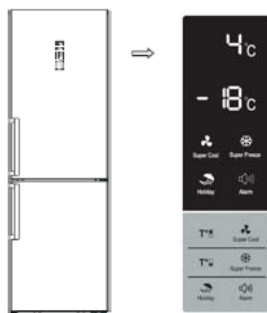
- | | |
|--|--------------------------------|
| 1. Cabinet | 13. Middle freezer glass shelf |
| 2. LED light | 14. Lower freezer drawer |
| 3. Flexible wine rack | 15. Adjustable bottom feet |
| 4. Glass shelf | 16. Fridge door |
| 5. Flexi-fresh box (Not available in all models) | 17. Covered dairy rack |
| 6. Crisper cover | 18. Egg tray |
| 7. Fruit and vegetables crisper | 19. Middle rack |
| 8. My fresh choice | 20. Bottle holder |
| 9. Integrative ice maker | 21. Bottle rack |
| 10. Upper freezer drawer | 22. Fridge door seal |
| 11. Upper freezer glass shelf | 23. Handle |
| 12. Middle freezer drawer(huge box) | 24. Freezer door seal |
| | 25. Freezer door |

Note: Due to unceasing modification of our products, your refrigerator may be slightly different from this instruction manual, but its functions and using methods remain

the same. To get more space in the freezer, you can remove drawers (except lower freezer drawer), installation bracket and integrative ice maker/twistable ice tray.

Use your appliance according to the following control regulations, your appliance has the corresponding functions and modes as the control panels showed in the pictures below. When the appliance is powered on for

the first time, the backlighting of the icons on display panel starts working. If no buttons have been pressed and the doors are closed, the backlighting will turn off.



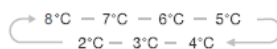
Controlling the temperature

We recommend that when you start your refrigerator for the first time, the temperature for the refrigerator is set to 4°C and the freezer to -18°C. If you want to change the temperature, follow the instructions below. Caution! When you set a temperature, you set an average temperature for the whole refrigerator cabinet. Temperatures inside each compartment may vary from the temperature values displayed on the panel, depending on how much food you store and

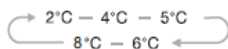
where you place them. Ambient temperature may also affect the actual temperature inside the appliance.

1. Fridge

Press “T_{fr}” to set fridge temperature between 2°C and 8°C as needed, and control panel will display corresponding values according to the following sequence.

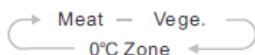



or





2. My fresh choice

There are three modes for my fresh choice function. You can select different modes according to your requirements by pressing the button “My fresh choice” on the control panel, and the corresponding icon will be illuminated.



Vege. ()

- When vege. Mode is selected, the light will be illuminated and the My Fresh Choice compartment will be set at 3°C. Zero zone. ()
- When Zero zone Mode is selected, the light will be illuminated and the My Fresh Choice compartment will be set at 0°C. Meat ()
- When meat Mode is selected, the light will be illuminated and the My Fresh Choice compartment will be set at -2°C.

3. Super Cool

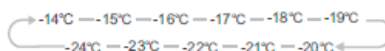


Super Cool can refrigerate your food much faster, keeping food fresh for a longer period.

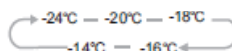
- Press “Super Cool” button to activate this function. The light will be illuminated.
- Super cool automatically switches off after 6 hours and the refrigerator temperature setting displays 2°C.
- When super cool function is on you can switch it off by pressing “Super Cool” or “Refrigerator” button and the refrigerator temperature setting will revert back to the previous setting.

4. Freezer

Press “T” to set freezer temperature between -14°C and -24°C as needed, and the control panel will display corresponding value according to the following sequence.



or



5. Super Freeze



Super Freeze will quickly lower the temperature within the freezer so food will freeze vitamins and nutrients of fresh food and keep food fresh longer.

- Press «Super Freeze» button to activate the super freeze function. The light will come on.
- In case of the maximum amount of food to be frozen, please wait about 24 h.
- Super freeze automatically switches off after 26 hours and the freezer temperature setting displays -24°C.
- When super freeze function is on you can switch off super freeze function by pressing «Super Freeze» or «Freezer» button and the freezer temperature setting will revert back to the previous setting.

6. Holiday



If you are going to be away for a long period of time, you can activate this function by pressing «Holiday» button for 3 seconds until the light comes on.

- When the holiday function is activated, the temperature of the refrigerator is automatically switched to 15°C to minimize the energy consumption. Important! Do not

store any food in the fridge during this time.

- When the holiday function is on, you can switch it off by pressing any button of «Holiday», «Fridge» and «Super Cool» button. The fridge temperature setting will revert back to the previous setting.

7. Alarm

In case of alarm, “Alarm” icon will be on and there will be buzzing sound. Press “Alarm” key to clear alarm and then “Alarm” icon will turn off and stop buzzing.

Door Alarm

- When the door of fridge or freezer is open for over 2 minutes, the door alarm will sound. In case of door alarm, buzzer will sound 3 times every 1 min and will stop alarming automatically after 10 minutes.
- To save energy, please avoid keeping the door open for a long time when using the

appliance. The door alarm can also be cleared by closing the fridge door. Temperature alarm

- If freezer temperature is too high due to power failure or other reasons, there will be a temperature alarm and the freezer temperature setting displays “--”.
- In case of temperature alarm, buzzer will sound constantly for 10 times and then stop automatically.
- In case of temperature alarm, press “Alarm” button for 3 seconds to check the highest freezer temperature. The temperature value and “Alarm” icon will simultaneously flash for 5 seconds. This function may not be available according to the model.

Caution! When power is restored, it is normal that the temperature alarm appears, this can be cleared by pressing “Alarm”.

Your appliance has the accessories as the «Description of the appliance» showed in general, with this part instruction you can have the right way to use them.

Door rack

- It is suitable for the storage of eggs, canned liquid, bottled drinks and packed food, etc. Do not place too many heavy things in the racks.
- The middle door shelf can be placed at different heights according to your requi-

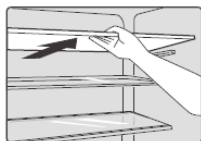
rements. Please take food out of the shelf before lifting vertically to reposition.



Note: There are egg trays in the upper shelf and bottle holder in the lower shelf.

Shelf in Refrigerator chamber

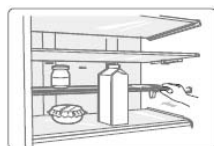
- There are shelves in refrigerator chamber, and they can be taken out to be cleaned.



Folded shelf

- It is made up of fixed part and flexible part.
- It can be adjusted and folded to achieve different storage volume as you need.

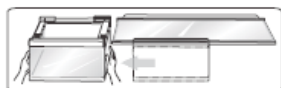
See the picture below:



Note: If you want to spread out the folded shelf, please press the outer verge of the flexible part first.

Flexible-fresh box

- It is suitable for storing small items of food including eggs, cheese, jam, butter, small cakes and fruits as well as vegetables.
- It can slide along the shelf.



Note: Please use gentle pressure on left or right side face to move the box along the shelf. If required the flexible fresh box can be taken out with its hanger allowing you to adjust the shelf at different heights and save space.

Bottle rack

- It is for storing bottled wine or drinks.
- It can also slide along the shelf if required.



Note: Please use gentle pressure on left or right side face to move the Bottle rack along the shelf.

- Wine rack can be folded up to save space.



- If required, it can also be taken out with its hanger allowing you to adjust the shelf at different heights and save space.

Crisper cover

- It is for controlling the temperature of the crisper and avoiding the vegetable losing moisture.

Crisper of refrigerator chamber

- It is suitable for the storage of fruits and vegetable.

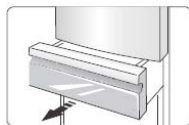
My fresh choice

- The temperature there can be set at -2°C , 0°C and 3°C to meet customers' demand.
- It can store various kinds of food including cheese, meat, fish, fruits, vegetables and other perishable food under proper temperature.

Note: Bottled or canned drinks are not allowed to be stored there.

Moisture 0 Cool

- The temperature there is about 2-3°C lower than that in the refrigerator chamber.
- It is used to store fish, meat and other erodible food. Note: When selecting the Super Freeze function, ensure there is no bottled or canned liquid which could explode caused by volume expanding. Freezer Drawer.
- It is used to store food which needs to be frozen, including meat, fish, ice cream, etc.



Integrative ice maker (Not available in all models)

- It is used for making ice and storing ice cubes.
- It is a removable accessory which can be taken out to save space. There is an ice maker cover to keep the ice maker clean.



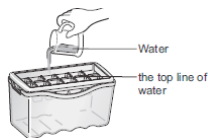
Note: If the ice maker is used for the first time or has not been used for a long time, please clean it before using.

Ice-making process

1. Place the integrative ice maker on level and take down the cover.



2. Pour water into the ice tray and the water level shall not exceed the top line as the follow picture shows.



3. Place the ice maker in its original position. When ice cubes form, you can take out the ice cubes for direct use or drop off the ice cubes into the ice storing box for future use.

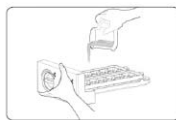


Twistable ice tray (Not available in all models)

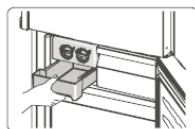
Note: If the ice tray is used for the first time or has not been used for a long time, please clean it before using.

- The twist ice tray is used to make and deposit ice cubes. You should use it as follows.

1. Pull out the twistable ice tray from the installation bracket.
2. Pour water into the ice trays and the water level shall not exceed the maximum line.



3. Place the filled ice tray back to the bracket.
4. When ice cubes form, twist the knobs clockwise and the ice will drop into the ice box below.
5. Ice cubes can be stored in the ice box, if you need them, you can pull out the ice box and take them out.



Energy saving tips

Energy saving tips We recommend that you follow the tips below to save energy.

- Try to avoid keeping the door open for long periods in order to conserve energy.
- Ensure the appliance is away from any sources of heat (Direct sunlight, electric oven or cooker etc)
- Don't set the temperature colder than necessary.
- Don't store warm food or evaporating liquid in the appliance.
- Place the appliance in a well ventilated, humidity free, room. Please refer to Installing your new appliance chapter.
- If the diagram shows the correct combination for the drawers, crisper and shelves, do not adjust the combination as this is designed to be the most energy efficient configuration.

Hints for fresh food refrigeration

- Do not place hot food directly into the refrigerator or freezer, the internal temperature will increase resulting in the compressor having to work harder and will consume more energy.
- Do cover or wrap the food, particularly if it has a strong flavor.
- Place food properly so that air can circulate freely around it.

Hints for refrigeration

- Meat (All Types) Wrap in polythene food: wrap and place on the glass shelf above the vegetable drawer. Always follow food storage times and use by dates suggested by manufacturers.
- Cooked food, cold dishes, etc.: They should be covered and may be placed on any shelf.
- Fruit and vegetables: They should be stored in the special drawer provided.
- Butter and cheese: Should be wrapped in airtight foil or plastic film wrap.
- Milk bottles: Should have a lid and be stored in the door racks.

Hints for freezing

- When first starting-up or after a period out of use, let the appliance run at least 2 hours on the higher settings before putting food in the compartment.
- Prepare food in small portions to enable it to be rapidly and completely frozen and to make it possible to subsequently thaw only the quantity required.
- Wrap up the food in aluminum foil or polyethylene food wraps which are airtight,
- Do not allow fresh, unfrozen food to touch the food which is already frozen to avoid temperature rise of the latter.
- Iced products, if consumed immediately after removal from the freezer compartment, will probably cause frost burns to the skin.
- It is recommended to label and date each frozen package in order to keep track of the storage time.

Hints for the storage of frozen food

- Ensure that frozen food has been stored correctly by the food retailer
- Once defrosted, food will deteriorate rapidly and should not be re-frozen. Do not exceed the storage period indicated by the food manufacturer.

Switching off your appliance

If the appliance needs to be switched off for an extended period, the following steps should be taken prevent mould on the appliance.

1. Remove all food.
2. Remove the power plug from the mains socket.
3. Clean and dry the interior thoroughly.
4. Ensure that all the doors are wedged open slightly to allow air to circulate.

For hygienic reasons the appliance (including exterior and interior accessories) should be cleaned regularly at least every two months.

Caution! The appliance must not be connected to the mains during cleaning. Danger of electrical shock! Before cleaning switch the appliance off and remove the plug from the mains socket.

Exterior cleaning

To maintain good appearance of your appliance, you should clean it regularly.

- Wipe the digital panel and display panel with a clean, soft cloth.
- Spray water onto the cleaning cloth instead of spraying directly on the surface of the appliance. This helps ensure an even distribution of moisture to the surface.
- Clean the doors, handles and cabinet surfaces with a mild detergent and then wiped dry with a soft cloth. **Caution!**
- Don't use sharp objects as they are likely to scratch the surface.
- Don't use Thinner, Car detergent, Clorox, ethereal oil, abrasive cleansers or organic solvent such as Benzene for cleaning. They may damage the surface of the appliance and may cause fire.

Interior cleaning

You should clean the appliance interior regularly. It will be easier to clean when food stocks are low. Wipe the inside of the fridge freezer with a weak solution of bicarbonate of soda, and then rinse with warm water using a wrung-out sponge or cloth. Wipe completely dry before replacing the shelves and baskets.

Thoroughly dry all surfaces and removable parts.

Although this appliance automatically defrosts, a layer of frost may occur on the freezer compartment's interior walls if the freezer door is opened frequently or kept open too long. If the frost is too thick, choose a time when the supply of food stocks are low and proceed as follows:

1. Remove existing food and accessories baskets, unplug the appliance from the mains power and leave the doors open. Ventilate the room thoroughly to accelerate the thawing process.
2. When defrosting is completed, clean your freezer as described above.

Caution! Don't use sharp objects to remove frost from the freezer compartment. Only after the interior is completely dry should the appliance be switched back on and plugged back into the mains socket.

Door seals cleaning

Take care to keep door seals clean. Sticky food and drinks can cause seals to stick to the cabinet and tear when you open the door. Wash seal with a mild detergent and warm water. Rinse and dry it thoroughly after cleaning.

Caution! Only after the door seals are completely dry should the appliance be powered on.

Replacing the LED light:

Warning: The LED light must not be replaced by the user! If the LED light is damaged, contact the customer helpline for assistance. To replace the LED light, the below steps can be followed:

1. Unplug your appliance.
2. Remove light cover by pushing up and out.
3. Hold the LED cover with one hand and pull it with the other hand while pressing the connector latch.
4. Replace LED light and snap it correctly in place.

If you experience a problem with your appliance or are concerned that the appliance is not functioning correctly, you can carry out some easy checks before calling for service, please see below. You can carry out some easy checks according to this section before calling for service.

Warning! Don't try to repair the appliance yourself. If the problem persists after you have made the checks mentioned below, contact a qualified electrician, authorized service engineer or the shop where you purchased the product.

Problem	Possible cause & Solution
Appliance is not working correctly	Check whether the power cord is plugged into the power outlet properly.
	Check the fuse or circuit of your power supply, replace if necessary.
	The ambient temperature is too low. Try setting the chamber temperature to a colder level to solve this problem.
	It is normal that the freezer is not operating during the automatic defrost cycle, or for a short time after the appliance is switched on to protect the compressor.
Odours from the compartments	The interior may need to be cleaned
	Some food, containers or wrapping cause odours.
Noise from the appliance	The sounds below are quite normal: <ul style="list-style-type: none"> • Compressor running noises. • Air movement noise from the small fan motor in the freezer compartment or other compartments. • Gurgling sound similar to water boiling. • Popping noise during automatic defrosting. • Clicking noise before the compressor starts.
	Other unusual noises are due to the reasons below and may need you to check and take action: The cabinet is not level. The back of appliance touches the wall. Bottles or containers fallen or rolling.
The motor runs continuously	It is normal to frequently hear the sound of the motor, it will need to run more when in following circumstances: <ul style="list-style-type: none"> • Temperature setting is set colder than necessary • Large quantity of warm food has recently been stored within the appliance. • The temperature outside the appliance is too high. • Doors are kept open too long or too often. • After your installing the appliance or it has been switched off for a long time.

A layer of frost occurs in the compartment	Check that the air outlets are not blocked by food and ensure food is placed within the appliance to allow sufficient ventilation. Ensure that door is fully closed. To remove the frost, please refer to cleaning and care chapter.
Temperature inside is too warm	You may have left the doors open too long or too frequently; or the doors are kept open by some obstacle; or the appliance is located with insufficient clearance at the sides, back and top
Temperature inside is too cold	Increase the temperature by following the «Display controls» chapter.
Doors cant be closed easily	Check whether the top of the refrigerator is tilted back by 10-15mm to allow the doors to self close, or if something inside is preventing the doors from closing.
Water drips on the floor	The water pan (located at the rear bottom of the cabinet) may not be properly leveled, or the draining spout (located underneath the top of the compressor depot) may not be properly positioned to direct water into this pan, or the water spout is blocked. You may need to pull the refrigerator away from the wall to check the pan and spout.
The light is not working	<ul style="list-style-type: none"> • The LED light may be damaged. Refer to replace LED lights in cleaning and care chapter. • The control system has disabled the lights due to the door being kept open too long, close and reopens the door to reactivate the lights.

It is prohibited to dispose of this appliance as household waste.

Packaging materials

Packaging materials with the recycle symbol are recyclable. Dispose of the packaging into a suitable waste collection container to recycle it.

Before disposal of the appliance

1. Pull out the mains plug from the mains socket.

2. Cut off the power cord and discard with the mains plug.

Warning! Refrigerators contain refrigerant and gases in the insulation. Refrigerant and gases must be disposed of professionally as they may cause eye injuries or ignition.

Ensure that tubing of the refrigerant circuit is not damage prior to proper disposal.

10. DISPOSAL OF THE APPLIANCE

EN



Correct Disposal of this product

This symbol on the product or in its packing indicates that this product may not be treated as household waste. Instead, it should be taken to the appropriate waste collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by the inappropriate waste handling of this product. For more detailed information about the recycling of this product, please contact your local council your household waste disposal service, or the shop where you purchased the product.

11. AFTER SALES SERVICE

EN

Any work on your appliance must be performed by a Brandt-accredited qualified professional. When you call, please mention the complete reference for your machine (model, type, serial number): this information is provided on your guarantee certificate and the information plate on your appliance.

ORIGINAL SPARE PARTS: when any maintenance work is being performed, ask that only certified original spare parts be used.

